

피뢰침설비 점검 및 접지저항 측정 기록표

점검일시 : 2019년 11월 26일(화요일)

점검자 : 조정수, 서용택

1. 점 검 표

(점검결과 ○:양호, X:불량)

점 검 내 용	펌 프 동 (6EA)	염 소 동 (3EA)	수 충 격 방지설비	비 고
피뢰침 설비는 설계와 일치 하는가?	○	○	○	
새로운 건축물 등은 보호 범위 안에 있는가?	○	○	○	
피뢰침설비의 정위치 및 고정 상태는 양호한가?	○	○	○	
돌침부 부식, 파손 상태는 양호한가?	○	○	○	
접지선 본딩, 클램프 접속 상태는 양호한가?	○	○	○	
단자함 접속부 부식 및 리볼팅 상태 양호한가?	○	○	○	
접지저항 측정값 양호한가?	○	○	○	

2. 접지저항 측정 기록표

(측정장비 : KYORITSU 4102)

구 분		측 정 기 준	측 정 값 [Ω]	판 정 결 과	비 고
펌 프 동 (F-GV 50sq)	단자 1	제1종 접지 10[Ω] 이하	0.2	양 호	측정방법 전위강하법 (3점전위차)
	단자 2		0.2	양 호	
염 소 동 (F-GV 50sq)	단자 1		0.2	양 호	
	단자 2		0.2	양 호	
수 충 격 방지설비 (F-GV 50sq)	단자 1		5.0	양 호	

3. 특이사항